





دانشگاه علوم پزشکی و
خدمات بهداشتی درمانی استان اردبیل

دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت درجه مقطع دکترای عمومی دندانپزشکی

عنوان:

بررسی میزان آگاهی دندان پزشکان عمومی شهر اردبیل درباره‌ی داروهای
تجویز شده در درمان ریشه دندان

استاد راهنما:

دکتر فیروز زادفتاح

استاد مشاور:

دکتر عمران حاج محمدی

نگارش:

مهسا فرزانه

گواهی اصالت پایان نامه

اینجانب **مهسا فرزانه** دانش آموخته رشته دندانپزشکی مقطع دکتری حرفه ای به شماره دانشجویی ۹۲۱۸۲۰۰۱۰ گواهی می نمایم که این پایان نامه تحت عنوان: "**بررسی میزان آگاهی دندانپزشکان عمومی شهر اردبیل درباره ی داروهای تجویز شده در درمان ریشه دندان**." به راهنمایی آقای دکتر فیروز زادفتاح بطور کامل اصل و بدون هرگونه سرقت علمی/ادبی بر اساس تعریف^۱ Plagiarism نگارش شده است و تمام یا قسمتی از آن توسط فرد دیگری در پایان نامه یا مراکز علمی دیگر ارائه نشده است. در ضمن اینجانب از مقررات مربوط به عدم رعایت صداقت در ارائه پایان نامه که منجر به مردود شدن و ارجاع به شورای پژوهشی دانشکده می شود، اطلاع کافی دارم.

تاریخ و امضاء دانشجو
۹۴، ۱۲، ۱۵

بدینوسیله اصالت (ORIGINALITY) و صحت نتایج این پایان نامه مورد تأیید اینجانب دکتر فیروز زادفتاح استاد راهنما می باشد.

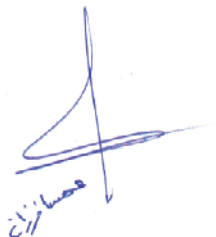
تاریخ و امضاء
۹۴، ۱۲، ۱۵

استاد راهنما: دکتر فیروز زادفتاح

^۱ Plagiarism Plagiarism یا سرقت علمی/ ادبی عبارت است از استفاده از تمامی یا قسمتی از مطالب یا ایده های منتشر شده یا منتشر نشده فرد یا افراد دیگر بدون ذکر منبع بطور مناسب یا کسب اجازه در موارد ضروری.

سوگند نامه

اکنون که با عنایات و الطاف بیکران الهی دورهٔ دکتری دندانپزشکی را با موفقیت به پایان رسانده‌ام و مسئولیت خدمت به خلق را برعهده گرفته‌ام در پیشگاه قرآن کریم * به خداوند قادر متعال که دانای آشکار و نهان است، و نامش آرامش دل‌های خردمندان و یادش شفای آلام دردمندان، سوگند یاد می‌کنم که همواره حدود الهی و احکام مقدس دینی را محترم شمارم. از تضییع حقوق بیماران پرهیزم و سلامت و بهبود آنان را بر منافع مادی و امیال نفسانی خود مقدم دارم، در معاینه و معالجه، حریم عفاف را رعایت کنم و اسرار بیماران خود جز به ضرورت شرعی و قانونی فاش نسازم. خود را نسبت به حفظ قداست حرفهٔ پزشکی و حرمت همکاران متعهد بدانم و از آلودگی به اموری که با پرهیزکاری و شرافت و اخلاق پزشکی منافات دارد اجتناب ورزم، همواره برای ارتقاء دانش پزشکی خویش تلاش کنم و از دخالت در اموری که آگاهی و مهارت لازم را در آن ندارم خودداری نمایم. در امر بهداشت، اعتلاء فرهنگ و آگاهی‌های عمومی تلاش نمایم و تأمین، حفظ و ارتقاء سلامت جامعه را مسئولیت اساسی خویش بدانم.



مصطفی

سپاسگزاری :

نمی توانم معنایی بالاتر از تقدیر و تشکر بر زبانم جاری سازم و سپاس خود را در وصف
استادان خویش آشکار نمایم، که هر چه گویم و سرایم، کم گفته ام.

از زحمات، تلاش ها و راه‌نمایی های ارزنده استاد راهنمای بزرگوارم

آقای دکتر فیروز زادقلچ

و استاد مشاورم آقای دکتر عمران حاج محمدی بی نهایت سپاسگزارم.

تقدیم بابوسہ بردستان پدر و مادرم:

به آنان که نمی دانم از بزرگی اشان بگویم یا از سخاوت، سکوت، مهربانی و...

تقدیم به همسرم:

که در تمام مراحل زندگی تحصیلی پشتیبان و مشوق من بوده اند.

عنوان	صفحه
چکیده.....	۱

فصل اول: طرح تحقیق

۱-۱. مقدمه.....	۲
۲-۱. بیان مسئله و اهمیت تحقیق.....	۲
۳-۱. تعریف واژه‌ها.....	۴
۴-۱. اهداف پژوهش.....	۵
۱-۴-۱. هدف کلی.....	۵
۲-۴-۱. اهداف اختصاصی.....	۵
۳-۴-۱. اهداف کاربردی.....	۶
۵-۱. سؤالات تحقیق.....	۶

فصل دوم: پیشینه تحقیق

مقدمه:.....	۷
۱-۲. مبانی نظری پژوهش.....	۷
۱-۱-۲. تعریف دارو.....	۷
۲-۱-۲. تجویز دارو در دندانپزشکی و آگاهی.....	۷
۳-۱-۲. درمان ریشه.....	۸
۴-۱-۲. درمان ریشه و داروهای آنتی‌بیوتیک.....	۸
۵-۱-۲. درد دندان بعد از درمان ریشه.....	۱۰
۶-۱-۲. تجویز دارو در دندانپزشکی و آگاهی.....	۱۲

۱۲	..... داروهای مورد استفاده در دندان پزشکی برای درمان ریشه.
۱۴	..... Potassium Penicillin G پتاسیم G سیلین پنی
۱۴	..... Penicillin G Sodium سدیم G سیلین پنی
۱۵	..... Penicillin- G Procaine پروکائین G سیلین پنی
۱۵	..... penicillin G benzatin بنزانتین G سیلین پنی
۱۵	..... Penicillin 6-3-3 سیلین پنی
۱۶	..... Penicillin V V سیلین پنی
۱۶	..... Amoxicillin آموکسی سیلین
۱۶	..... Ampicillin آمپی سیلین
۱۷	..... Erythromycin اریترومايسين
۱۷	..... Metronidazole مترونیدازول
۱۷	..... Doxycycline دوکسی سایکلین
۱۷	..... Cephalexin سفالکسین
۱۸	..... Clindamycin کلیندامایسن
۱۸	..... Mefenamic Acid مفنامیک اسید
۱۸	..... Ibuprofen ایبوپروفن
۱۹	..... Naproxen ناپروکسن
۱۹	..... Acetamonophen استامینوفن
۱۹	..... Diclofenac sodium دیکلوفناک سدیم
۲۰	..... Piroxicam پیروکسیکام
۲۰	..... Codeine phosphate کدئین

۲۱	Dexamethasone دگزامتازون
۲۱	Diazepam ديازپام
۲۲	Midazolam ميدازولام
۲۲	Diphenhydramine HCl ديفن هيدرامين
۲۲	Atropine آتروپين
۲۳	Propantheline پروپانتلين
۲۴	۲-۲. مبانی عملی پژوهش
۲۴	۲-۱-۱. مطالعات جهان
۲۵	۲-۲-۲. مطالعات ایران

فصل سوم: شیوه اجرای تحقیق

۲۸	۳. دیباچه فصل
۲۸	۳-۱. نوع پژوهش
۲۸	۳-۲. جمعیت مورد مطالعه
۲۹	۳-۳. نمونه برداری و روش نمونه گیری
۲۹	۳-۴. روش گردآوری اطلاعات
۳۱	۳-۵. روش تجزیه و تحلیل
۳۲	۳-۶. ملاحظات اخلاقی

فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده ها

۳۳	۴-۱. آمار توصیفی
۳۴	۴-۱-۲. سن افراد مورد بررسی
۳۵	۴-۱-۳. سابقه کار افراد مورد بررسی

۴-۱-۴.	محل تحصیل افراد مورد بررسی.....	۳۶
۴-۱-۵.	منبع کسب آگاهی.....	۳۷
۴-۱-۶.	آگاهی در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه.....	۳۸
۴-۲.	آمار استنباطی.....	۳۹
	بررسی فرضیه یک.....	۳۹
	بررسی فرضیه دو.....	۴۰
	بررسی فرضیه سوم.....	۴۲
	بررسی فرضیه چهار.....	۴۳
	بررسی فرضیه پنج.....	۴۵

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

۵-۱.	بحث.....	۴۷
۵-۲.	نتیجه گیری.....	۵۰
۵-۳.	محدودیت ها.....	۵۰
۵-۴.	پیشنهاها.....	۵۰

فهرست جداول

عنوان	صفحه
جدول ۱-۱-۴. آماره‌های توصیفی جنسیت افراد مورد بررسی.....	۳۳
جدول ۲-۱-۴. آماره‌های توصیفی سن افراد مورد بررسی.....	۳۴
جدول ۳-۱-۴. آماره‌های توصیفی سابقه کار افراد مورد بررسی.....	۳۵
جدول ۴-۱-۴. آماره‌های توصیفی محل تحصیل افراد مورد بررسی.....	۳۶
جدول ۵-۱-۴. آماره‌های توصیفی منبع کسب آگاهی.....	۳۷
جدول ۶-۱-۴. آگاهی در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه.....	۳۸
جدول ۱-۲-۴. آماره‌های توصیفی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس جنسیت.....	۳۹
جدول ۲-۲-۴. آزمون تی مستقل برای بررسی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس جنسیت.....	۳۹
جدول ۳-۲-۴. آماره‌های توصیفی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس دانشگاه محل تحصیل.....	۴۰
جدول ۴-۲-۴. تحلیل واریانس برای آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس دانشگاه محل تحصیل.....	۴۰
جدول ۵-۲-۴. آزمون LSD برای آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس دانشگاه محل تحصیل.....	۴۱
جدول ۶-۲-۴. آماره‌های توصیفی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس منبع کسب آگاهی.....	۴۲
جدول ۷-۲-۴. تحلیل واریانس برای بررسی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس منبع کسب آگاهی.....	۴۲
جدول ۸-۲-۴. آماره‌های توصیفی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سن.....	۴۳
جدول ۹-۲-۴. تحلیل واریانس یک‌راهه برای بررسی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سن.....	۴۳
جدول ۱۰-۲-۴. آزمون LSD برای بررسی تفاوت آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سن.....	۴۴
جدول ۱۱-۲-۴. آماره‌های توصیفی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سابقه کار.....	۴۵
جدول ۱۲-۲-۴. تحلیل واریانس یک‌راهه برای بررسی آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سابقه کار.....	۴۵
جدول ۱۳-۲-۴. آزمون LSD برای بررسی تفاوت آگاهی دندان‌پزشکان عمومی بر اساس سابقه.....	۴۶

فهرست نمودار

عنوان	صفحه
نمودار ۱-۱-۴. آماره‌های توصیفی جنسیت افراد مورد بررسی	۳۳
نمودار ۲-۱-۴. آماره‌های توصیفی سن افراد مورد بررسی	۳۴
نمودار ۳-۱-۴. آماره‌های توصیفی سابقه کار افراد مورد بررسی	۳۵
نمودار ۴-۱-۴. آماره‌های توصیفی محل تحصیل افراد مورد بررسی	۳۶
نمودار ۵-۱-۴. آماره‌های توصیفی منبع کسب آگاهی	۳۷
نمودار ۶-۱-۴. توزیع نمرات آگاهی در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه	۳۸
نمودار ۱-۲-۴. مقایسه میانگین‌های آگاهی در مورد داروهای دندانپزشکی بر اساس محل تحصیل	۴۱
نمودار ۲-۲-۴. مقایسه میانگین‌های آگاهی در مورد داروهای دندانپزشکی بر اساس سن	۴۴
نمودار ۳-۲-۴. مقایسه میانگین‌های آگاهی در مورد داروهای دندانپزشکی بر اساس سابقه کار	۴۶

فهرست ضمايم

پرسشنامه آگاهی در مورد داروهای دندانپزشکی در درمان ریشه ۱

چکیده:

مقدمه: دندانپزشک باید اطلاعات کافی نسبت به داروهایی که تجویز می‌کند و داروهایی که بیماران با مشکلات سیستمیک مصرف می‌کنند داشته باشد. هدف این تحقیق بررسی میزان سطح آگاهی دندانپزشکان عمومی سطح شهر اردبیل در زمینه داروهای مورد مصرف در درمان ریشه دندان بود.

مواد و روش کار: در این مطالعه مقطعی و توصیفی، میزان اطلاعات دندانپزشکان عمومی در مورد داروهای مورد مصرف در درمان‌های ریشه دندانپزشکی بررسی گردید. بدین منظور پرسشنامه‌ای طراحی شد و تعداد ۸۰ نفر از دندانپزشکان عمومی پرسشنامه مزبور را تکمیل نمودند. در پرسشنامه راجع به اطلاعات دموگرافیک، میزان آگاهی دندانپزشکان پرسش به عمل آمد. پس از جمع‌آوری داده‌ها، اطلاعات به دست آمده در نرم افزار آماری SPSS با ویرایش ۲۳ و با استفاده از آمار توصیفی و آزمون‌های آماری شامل آزمون تی گروه مستقل و تحلیل واریانس یکراهه مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج: نتایج نشان داد که میانگین آگاهی در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه ۱۴/۵۶ می‌باشد؛ همچنین نتایج نشان داد که تفاوت معناداری در میانگین آگاهی دندانپزشکان در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه بر اساس سن و سابقه و نوع دانشگاه وجود دارد اما تفاوت معناداری در میانگین آگاهی دندانپزشکان در مورد داروهای مورد استفاده در درمان ریشه بر اساس جنسیت و منبع کسب آگاهی وجود ندارد.

نتیجه گیری: میزان آگاهی دندانپزشکان عمومی در مورد داروهای مورد مصرف دندانپزشکی در درمان ریشه در حد متوسط می‌باشد. ارتباط معکوس میان پیشینه کار و نمره آگاهی نشانگر این موضوع است که اطلاعات دندانپزشکان با افزایش پیشینه کار به‌روز نشده و در این زمینه پیگیری جدی وجود ندارد. این مساله نیاز به دوره‌های بازآموزی برای دندانپزشکان پیرامون داروهای مورد مصرف در دندانپزشکی درمان ریشه را مشخص می‌نماید.

کلمات کلیدی: آگاهی، دارو، درمان ریشه، دندانپزشکان عمومی.